

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

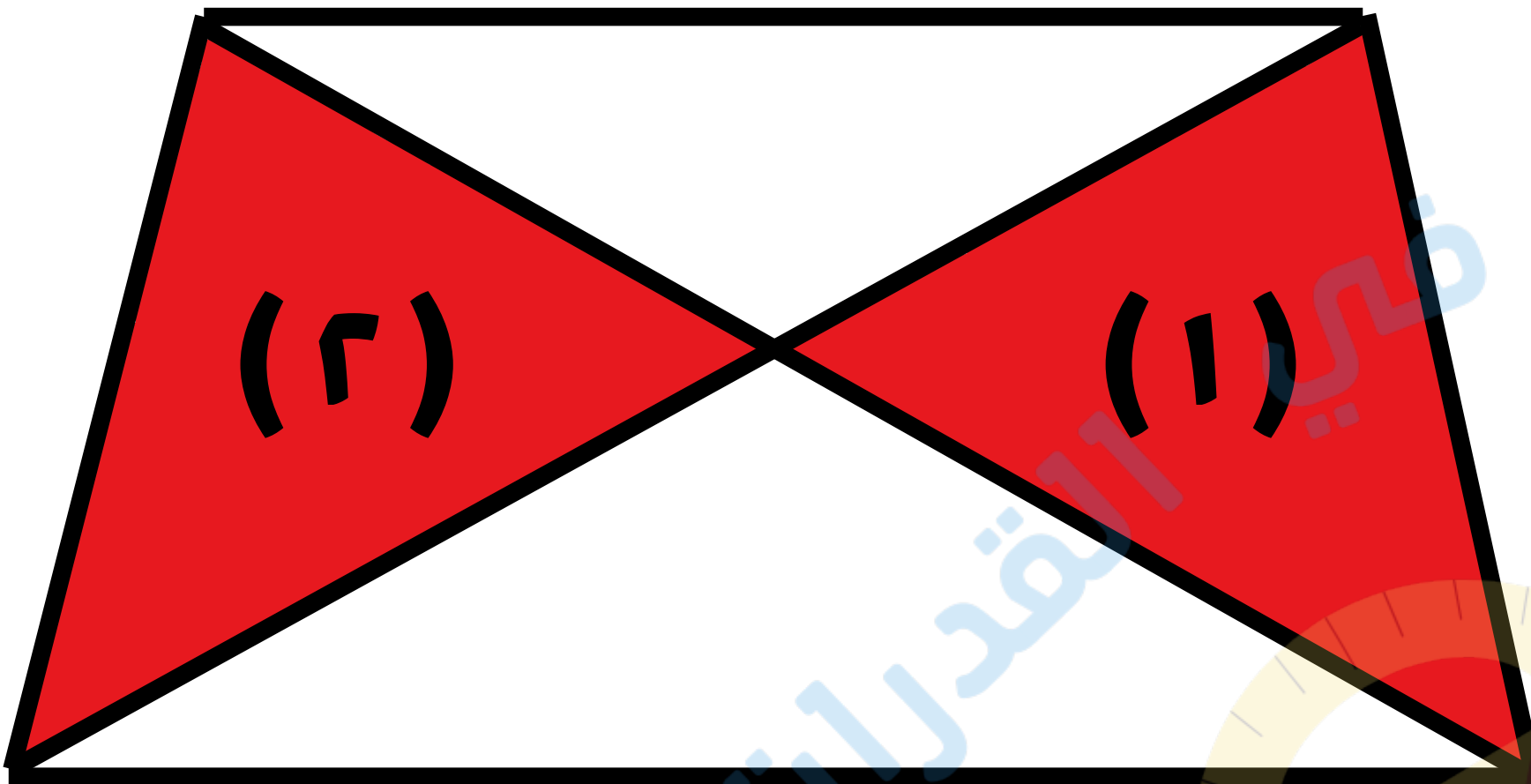
الملف السابع والسبعون
{غير محلول}



0536345328

سؤال 1

قارن بين :



- القيمة الأولى : مساحة المثلث (1)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (2)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 2

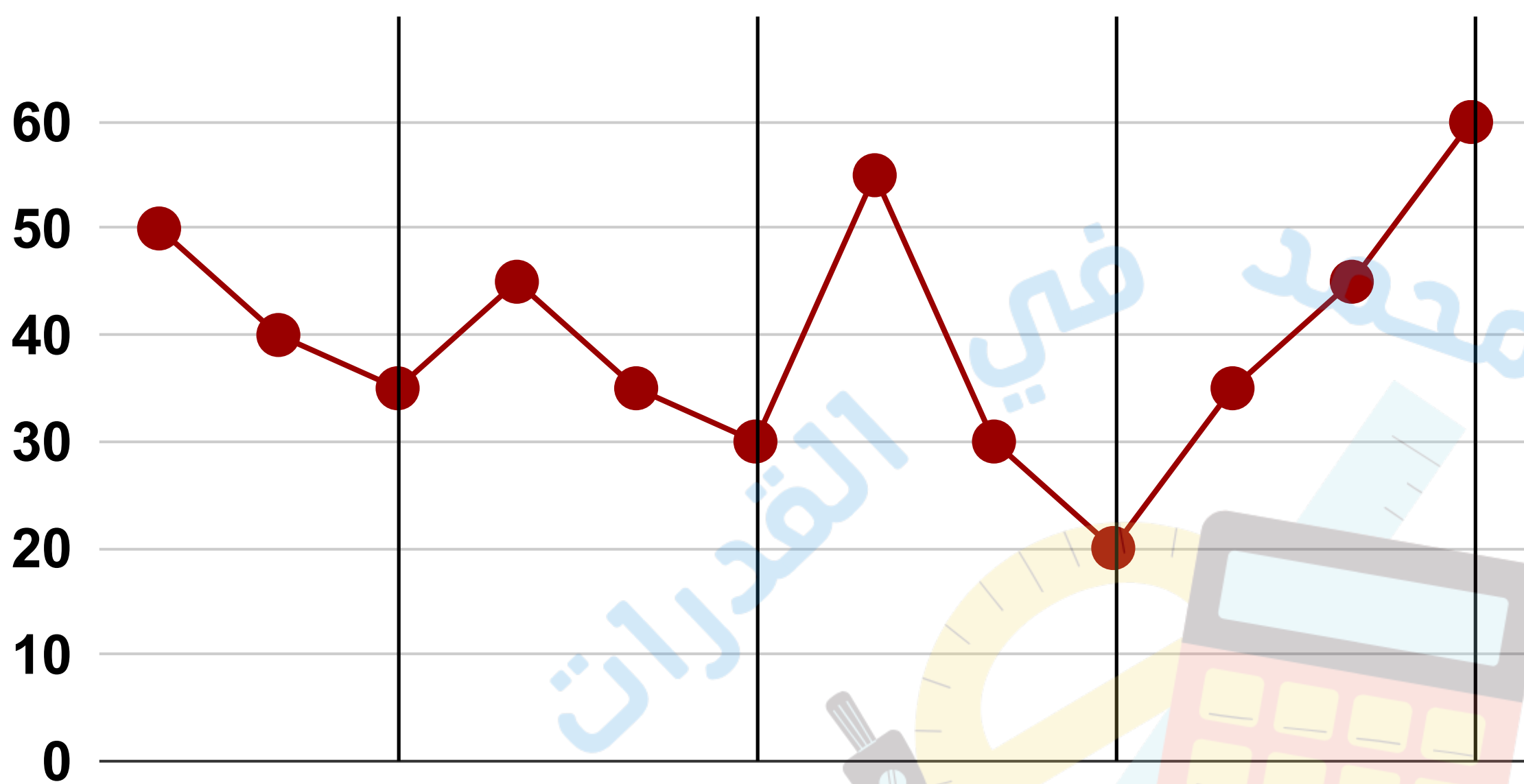
احسب المدى ؟

أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥



0536345328

إذا كان $s = 10$ ، قارن بين :

$\frac{1}{10}$

- القيمة الثانية :

- القيمة الأولى : s

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان سعر البطيخة ١٠ ريال ورجل لديه ١٠٠ ريال ويريد شراء أكبر عدد من البطيخ، كم بطيخة يستطيع الشراء؟

د ١٠

ج ٩

ب ٨

أ ٧

0536345328

أوجد قيمة :

$$\frac{1}{4} + \left(\frac{7}{4} - 1 - \frac{1}{4} \right) + \frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{2}$$

ب

ج

د

0536345328

أوجد قيمة :

أ ٣٠

ب ٩٠

ج ٦٠

د ١٢٠

0536345328

سؤال 7 قارن بين:

- القيمة الأولى : ١٢٥ دقيقة - القيمة الثانية : ساعتين

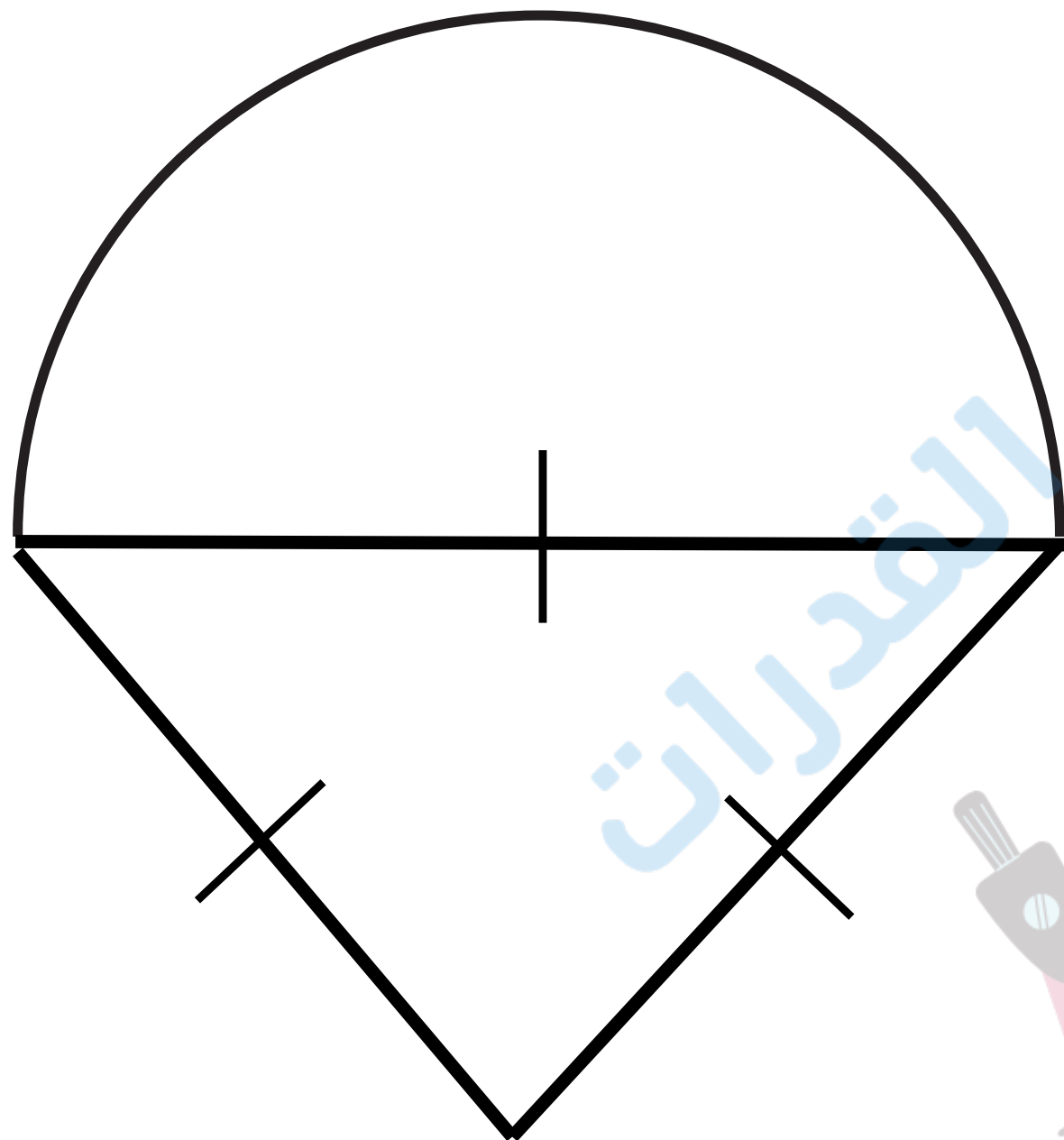


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان محيط المثلث = ٢٤ سم
أوجد مساحة الشكل ؟

- أ ٢٤ + ١٦ ط ب ١٦ + ٣√١٦ ط
- ج ٨ + ٣√١٦ ط د ٨ + ٣√١٦ ط

0536345328

تَحسِب الدَّقِيقَةُ فِي أَوَّل ١٠ دَقَائِق من مكالمة بـ ٠,٤ ريال،
وكل دَقِيقَة زائدة تَحسِب بـ ٠,٢ ريال ، احسب تكلفة مكالمة
مدتها ساعة ؟

د ١٤

ج ١٢

ب ١١

أ ١٠

0536345328

سؤال 10

في الشكل المجاور مثلث

متطابق الأضلاع، قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط المثلث

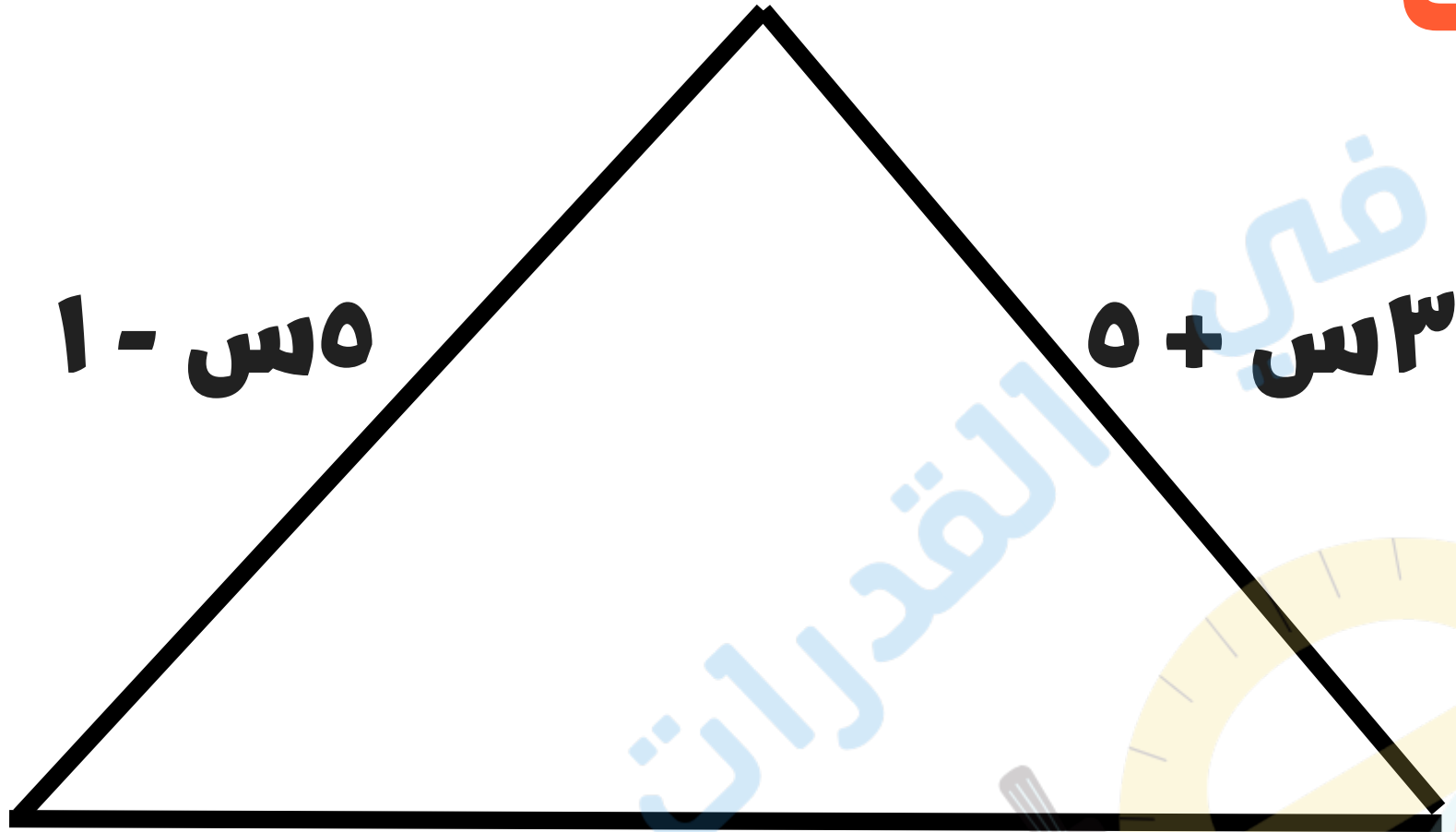
- القيمة الثانية : ٤٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

سؤال 11

ما نسبة الذين يدرسون
جميع التخصصات في
أستراليا إلى الذين
يدرسون القانون في
ألمانيا ؟

المجموع	المهن الهندسية	إدارة أعمال	قانون	طب	
٣٥٠	٥٠	١٥٠	١٠٠	٥٠	ألمانيا
٣٠٠	١٣٠	٤٠	٧٠	٦٠	بريطانيا
٤٠٠	٤٠	١٢٠	١٦٠	٨٠	فرنسا
٢٠٠	٢٠	٧٠	٣٠	٨٠	أستراليا

ب ١٥٠٪

أ ١٠٠٪

د ٣٠٠٪

ج ٢٠٠٪

0536345328

إذا كان عُشر عدد مضروب في ٩ يساوي ١٦٢ ، ما هذا العدد ؟

د ٧٠٠

ج ٣٦٠

ب ٢٤٠

أ ١٨٠

0536345328

ما قيمة : $(س \div (س \div ع)) \div ((س \div ع) \div (س \div ع))$

أ $\frac{ع}{س}$

ب $\frac{س}{س}$

ج $\frac{س}{ع}$

د $\frac{س}{ع}$

0536345328

قُسمت هُند فطيرة إلى عشر قطع، أكلت قطعة ووزعت
قطعة على كلاً من صديقاتها السبعة، ما نسبة المتبقي؟

د $\frac{3}{5}$

ج $\frac{4}{10}$

ب $\frac{3}{10}$

0536345328

مربع محیطه یساوی ضعف مساحتش، أوجد محیطه ؟

د ۳۲

ج ۱۶

ب ۱۲

ا ۸

0536345328

ينتهي فيصل دورة كاملة في ١٥ دقيقة وينتهي فارس نفس
الدورة في ٢٠ دقيقة، بعد كم دقيقة يلتقيان إذا انطلقا في
نفس اللحظة؟

د ٦٠

ج ٥٥

ب ٤٠

أ ٣٠

0536345328

إذا كان عمر محمد ١٦ سنة وعمر أبوه ثلاثة أمثال عمر محمد،
ما عمر أبو محمد؟

أ ٤٨

ب ٥٠

ج ٥٥

د ٦٠

0536345328

إذا باع شخص سلعة بخصم الخمس ويريد أن يُعيدها
لسعرها الأصلي، ما نسبة الزيادة؟

د ٣٥%

ج ٣٠%

ب ٢٥%

أ ٢٠%

0536345328

سؤال 19

ما عدد المقلعين عن
التدخين في شهر شوال؟

أ ١٤٥

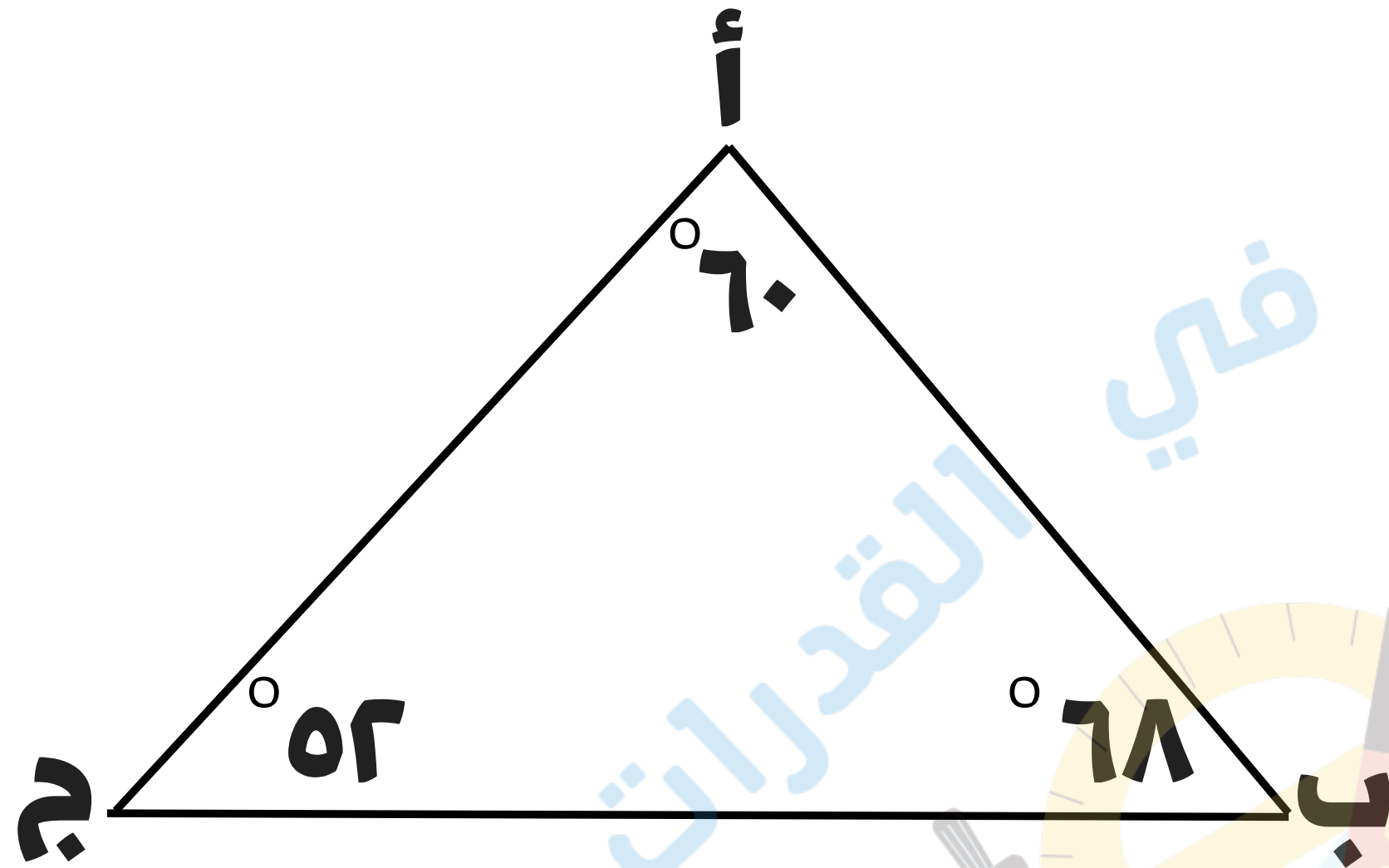
ب ١٥٠

ج ١٥٥

د ١٧٠

الشهر	الجلسات	المسجلين الجدد	المقلعين	نسبة المقلعين
محرم	١٢٠	١١٠	١٧٠	
صفر	١٤	١٢٠	٧٥	
ربيع الأول	١٧٥	١٣٠	١٩٠	
ربيع الآخر	١٧٦	١٣٧	٧٥	
جمادي الأول	١٤٦	١٣٥	١٢٥	٧٠%
جمادي الآخر	١٨٥	١٩٠	١٦٠	٦٩%
رجب	١٧٧	١٣٥	١٧٥	
شعبان	١٢٥	٩٥	١٨٠	
رمضان	١١٠	١٤	٧٢	
شوال	١٠٠	٩٠	س	٦٩%
ذو القعدة	١٧٠	١٤٠	١٢٠	
ذو الحجة	١٨٠	١٥٠	١٥٠	
المجموع	١٦٧٨	١٤٤٦	١٦٤٢	

0536345328



ما أكبر طول ضلع
في المثلث؟

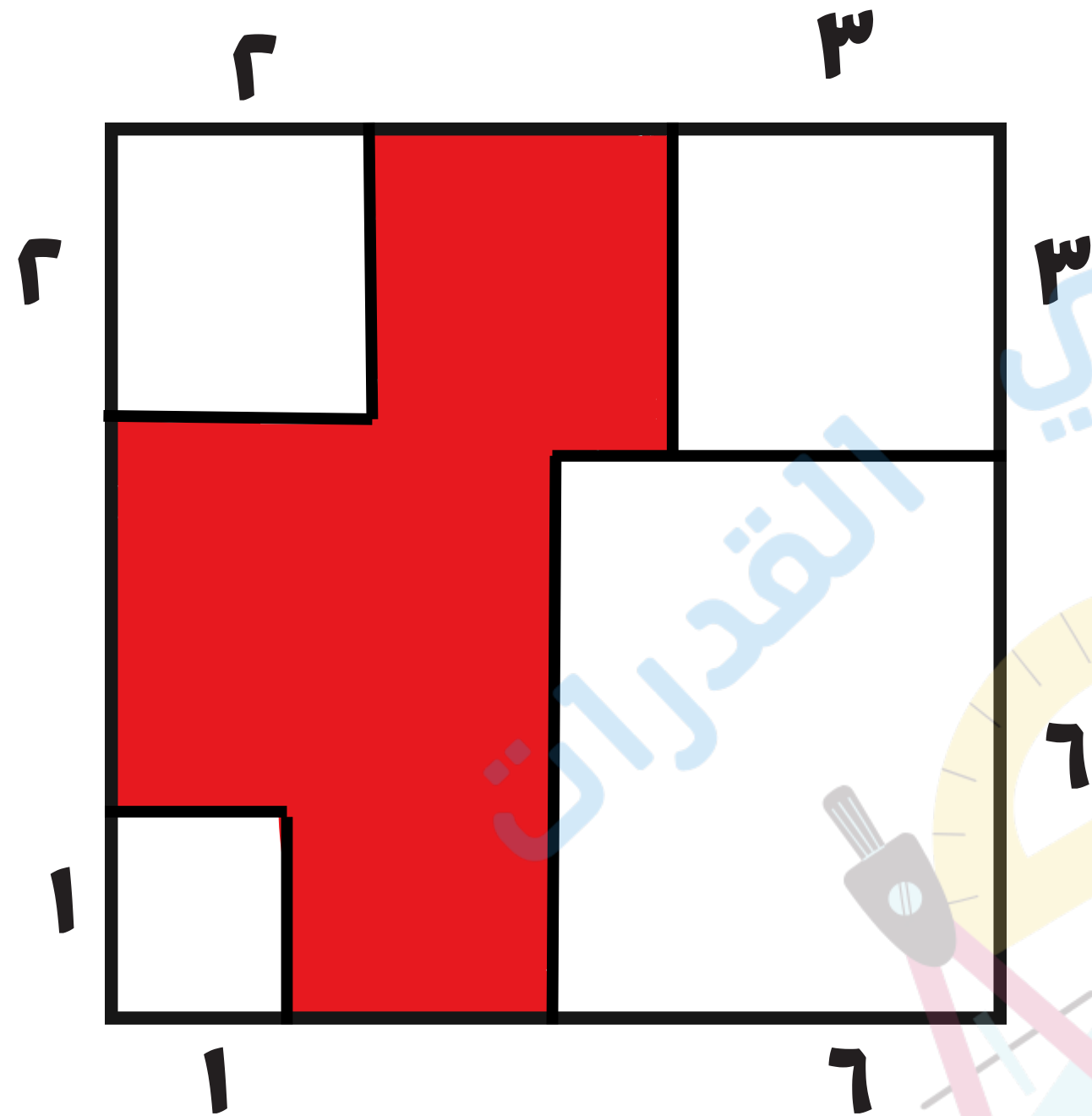
أ أب

ب أج

د المثلث متطابق الأضلاع

ج ب ج

0536345328



إذا كان الشكل مربع، احسب
مساحة الجزء المظلل؟

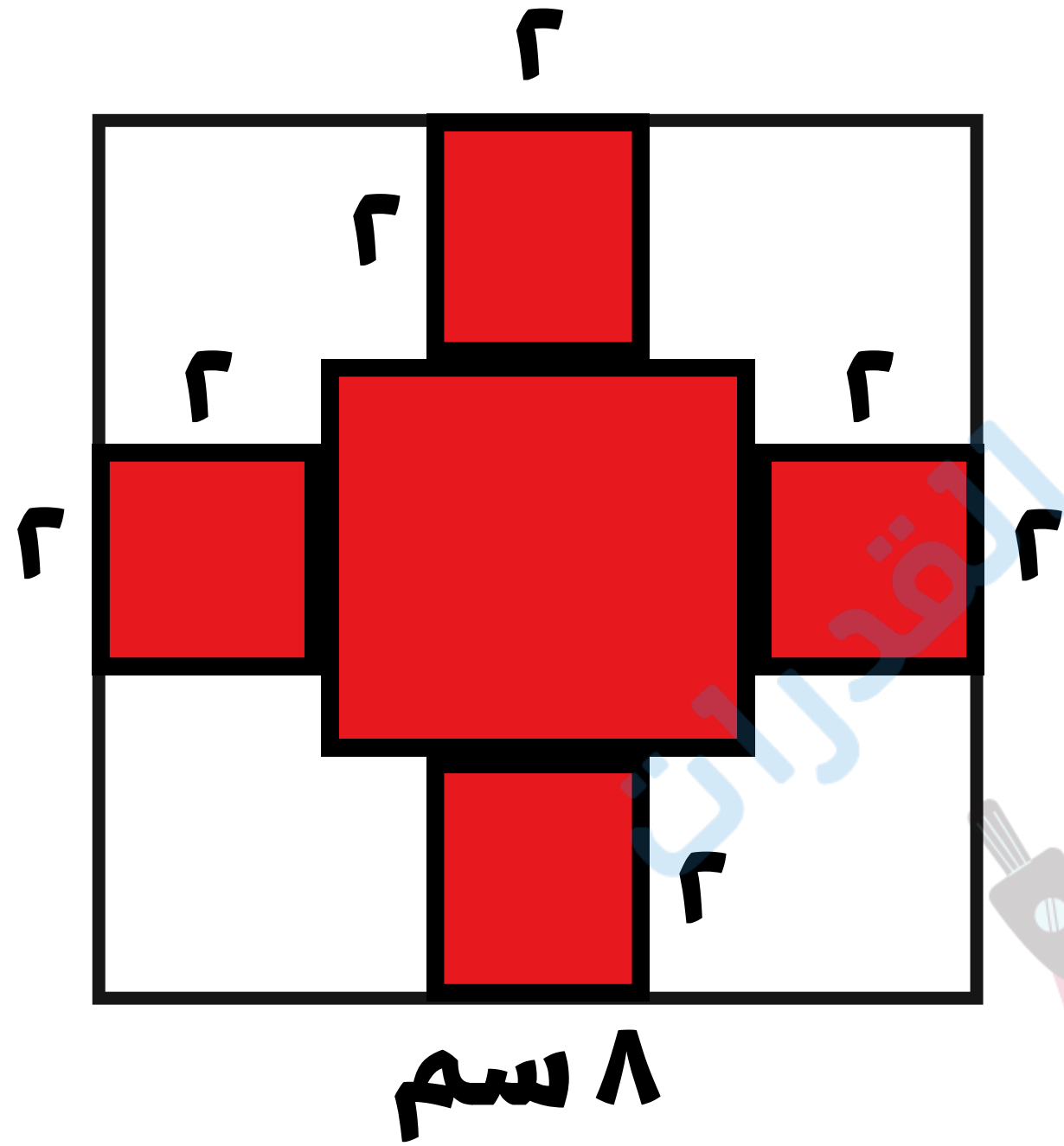
أ ٣٠

ب ٣١

ج ٣٣

د ٣٥

0536345328



الشكل الكبير مربع والمربعات
الصغيرة متطابقة، أوجد
مساحة الجزء الغير مظلل ؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٣٢

د ٤٨

0536345328

إذا كان متوسط أربع أعداد فردية متتالية يساوي ٨٠ ، كم عدد الأعداد التي لا تحتوي على رقم ٨ ؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

0536345328

ما المعادلة التي تمثل العلاقة بالجدول ؟

الرقم { ر }	١	٢	٣
التكلفة { ك }	٢٥	٥٠	٧٥

- أ $ك = ر + ٢٤$ ب $ك = ٢٥ + ر$ ج $ك = ٢٥ \times ر$ د $ك = ٢٥ \div ر$

0536345328

قارن بين:

- القيمة الأولى : أصغر قيمة لـ (س + ١)

- القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328